

Húkačka vlakového zabezpečovača MIREL VZ1

Typ **VZ1HP, HP**

ilustračné obrázky

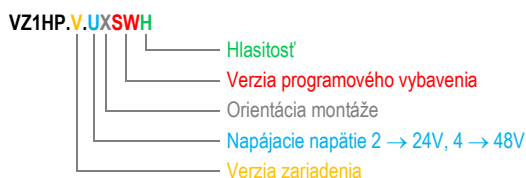
Húkačka vlakového zabezpečovača sa primárne používa na poskytovanie akustickej bdelostnej výzvy vlakového zabezpečovača. Pracovné frekvencie a intenzita húkačky je determinovaná akustickým pozadím na stanovišti hnacieho dráhového vozidla. Húkačka je vyhotovená ako prístroj určený na zabudovanie do pultu s fixačnými prvkami zozadu, alebo skrutkami spredu. Húkačka je uložená v celokovovej hliníkovej skrinke so svorkovnicou na zadnej stene. Húkačka môže byť použitá ako akustický indikátor v systéme vlakového zabezpečovača MIREL VZ1, ako produkt VZ1HP alebo v iných systémoch ako spolupracujúce zariadenie MIREL HP.



Fixačné komponenty sú dodávané s produktom.

Neplatí pre samostatne stojací prístroj, kedy je húkačka uchytaná cez kĺb, ktorý je možno nastaviť v uhle -20° až $+130^{\circ}$. Samostatne stojaca húkačka je len v plastovom prevedení.

Nomenklatúra



Modifikácie

Označenie	Verzia zariadenia	Napájacie napätie [VDC]	Orientácia montáže	Verzia programového vybavenia	Hlasitosť	Poznámky
VZ1HP.FD.201	FD	24	univerzálna	01	štandardná	1), 2), 3)
VZ1HP.FD.201H	FD	24	univerzálna	01	zvýšená	1), 2), 3)
VZ1HP.FD.401	FD	48	univerzálna	01	štandardná	1), 2), 3)
VZ1HP.FD.401H	FD	48	univerzálna	01	zvýšená	1), 2), 3)
VZ1HP.PD.201	PD	24	univerzálna	01	štandardná	1), 2), 3), 4)
VZ1HP.PD.201H	PD	24	univerzálna	01	zvýšená	1), 2), 3), 4)
VZ1HP.PD.401	PD	48	univerzálna	01	štandardná	1), 2), 3), 4)
VZ1HP.PD.401H	PD	48	univerzálna	01	zvýšená	1), 2), 3)
VZ1HP.MD.201H	MD	24	univerzálna	01	zvýšená	1), 2)
HP.FD.201	FD	24	univerzálna	01	štandardná	1), 2)
HP.FD.201H	FD	24	univerzálna	01	zvýšená	1), 2)
HP.FD.201N	FD	24	univerzálna	01	znižená	
HP.FD.401	FD	48	univerzálna	01	štandardná	1), 2)
HP.FD.401H	FD	48	univerzálna	01	zvýšená	1), 2)
HP.FD.401N	FD	48	univerzálna	01	znižená	
HP.MD.201	MD	24	univerzálna	01	štandardná	1), 2)
HP.MD.201H	MD	24	univerzálna	01	zvýšená	1), 2)
HP.MD.201N	MD	24	univerzálna	01	znižená	
HP.MD.401	MD	48	univerzálna	01	štandardná	1), 2)
HP.MD.401H	MD	48	univerzálna	01	zvýšená	1), 2)
HP.MD.401N	MD	48	univerzálna	01	znižená	

- 1) homologizované na Slovensku
 2) homologizované v Česku
 3) homologizované v Maďarsku
 4) homologizované v Poľsku

Modifikácie pripravované do nových aplikácií

Bez záznamu.

Typ zariadenia

Označenie	Použitie v systémoch MIREL
VZ1HP	akustický indikátor v systéme vlakového zabezpečovača MIREL VZ1
HP	spolupracujúce zariadenie v systémoch MIREL RM2 a MIREL SHP

Verzia zariadenia

Označenie	Popis	Rozmery Š x V x H [mm]	Hmotnosť [kg]
0	skrinkové vyhotovenie, monotónna	109 x 65 x 61	0,15
D	skrinkové vyhotovenie, dvojtónová	109 x 65 x 61	0,15
P	plastová so zadnou montážou, monotónna	72 x 72 x 64	0,13
PD	plastová so zadnou montážou, dvojtónová	72 x 72 x 64	0,13
F	kovová s prednou montážou, monotónna	72 x 100 x 50	0,28
FD	kovová s prednou montážou, dvojtónová	72 x 100 x 50	0,28
M	kovová so zadnou montážou, monotónna	72 x 72 x 50	0,25
MD	kovová so zadnou montážou, dvojtónová	72 x 72 x 50	0,25

Hlasitosť

Označenie	Popis	Akustický tlak [dB(A)], 1m			
		(P)	(PD)	(F, M)	(FD, MD)
N	znížená	66,2	65,4	67,6	65,0
-	štandardná	72,9	71,6	74,3	71,5
H	zvýšená	79,2	77,6	80,6	77,9

Špecifikácie

Katalógový list bol vypracovaný na základe nasledujúcich špecifikácií:

Číslo	Verzia	Názov
257VZ1	230721	Technické podmienky
1122VZ1	230926	Inštalácia príručka
222VZ1	110330	VZ1HP.0,D Podmienky zabudovania
980M	210810	Box 72x72 Podmienky zabudovania
2283M	210810	PPxD Podmienky zabudovania
153VZ1	230726	Návod na obsluhu
154VZ1	230726	Návod na údržbu Diagnostika



Použitie

MIREL VZ1 – vlakový zabezpečovač

MIREL RM2 – integrovaný palubný systém

MIREL SHP – vlakový zabezpečovač

Modifikácie neodporúčané do nových aplikácií

Označenie	Verzia zariadenia	Napájacie napätie [VDC]	Orientácia montáže	Verzia programového vybavenia	Hlasitosť	Poznámky	Náhrada
VZ1HP.D.2L01	D	24	ľavá	01	štandardná	1), 2), 3)	-
VZ1HP.D.2P01	D	24	pravá	01	štandardná	1), 2), 3)	-
VZ1HP.D.4L01	D	48	ľavá	01	štandardná	1), 2), 3)	-
VZ1HP.D.4P01	D	48	pravá	01	štandardná	1), 2), 3)	-

¹⁾ homologizované na Slovensku

²⁾ homologizované v Česku

³⁾ homologizované v Maďarsku